

Nom : **Provençal**  
 Commune : **Signes**  
 Massif : **Siou Blanc**  
 Secteur : **Le Malleron**  
 Lieu-dit : **Mathéron**  
 Géologie : Dolomies du Jurassique Supérieur  
 Hydrologie :  
 Inventeurs : SCPAN  
 CO<sup>2</sup> : non  
 Cavité brochée : non  
 Zone natura 2000 : oui  
 Courant d'air : non  
 Explorateurs : SCPAN  
 Bibliographie : Bulletin SCPAN 1983 Atlas souterrain  
 de la Provence et des Alpes de  
 Lumière P. Courbon éd.1991

Profondeur : -102m  
 Développement : 0m  
 Topographe : JM.S / M.L (09/04/1983)  
 Carte IGN : 1/25000 - Le Castellet n° 3345 Ouest  
 Coordonnées UTM/WGS84 :  
 Zone=31T X=0737275 Y=04790384 Z=625  
 Coordonnées LambertIII :  
 X=891.166 Y=3109.567 Z=625  
 Date d'exploration : Février 1980  
 Documents d'origine : SCPAN  
 Dernière modification : 03/11/2018  
 Additif : SIB.1988

### Situation/accès :

Croquis  
non  
disponible

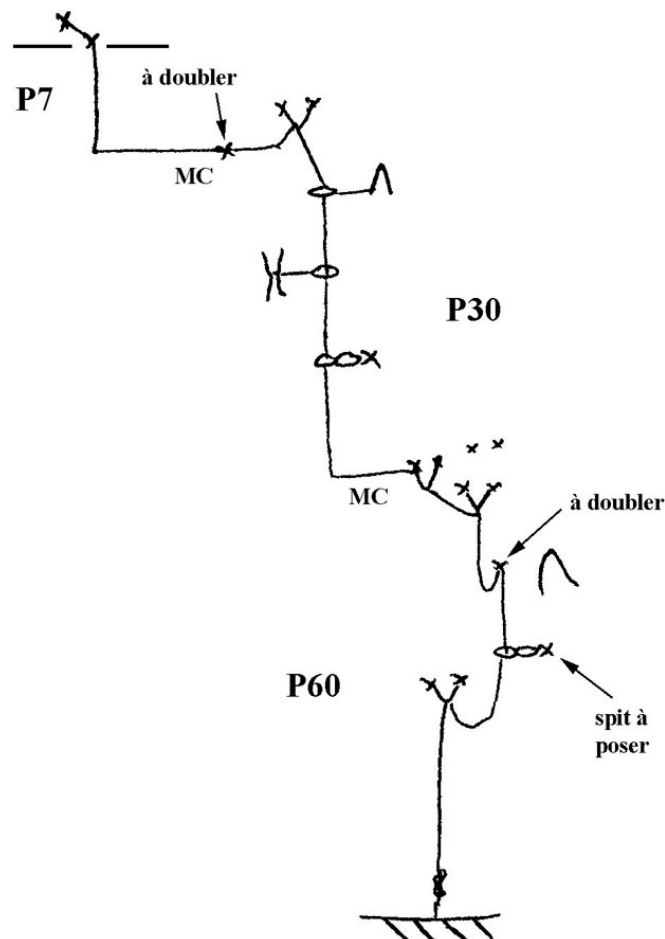
Le petit orifice de la cavité s'ouvre près d'une doline, 240m au Sud Est de la bergerie de Siou Blanc. De celle-ci, reprendre la route, dépasser le Malleron jusqu'à la doline de l'aven Claude. L'aven s'ouvre à quelques dizaines de mètres à l'Ouest. Situé aussi sur le bord d'un effondrement rocheux, 40m à droite de la route allant à la Bergerie de Siou Blanc, 50m avant d'atteindre la bifurcation (point d'arrêt pour le Malleron) avec le chemin rejoignant le parking du Dragon. ATTENTION : Pointé sur la carte IGN mais la position du point est erronée de quelques dizaines de mètres.

### Description cavité :

C'est au cours de l'hiver en voyant cracher le brouillard d'un petit trou que le SCPAN entame une désobstruction très active. Une descente de quelques mètres amène à une galerie basse entièrement creusée (entièrement désobstruée jusqu'à -8). Un puits de 25m se développe ensuite. Sa base présente les vestige d'un lac. Un nouveau passage étroit lui fait suite. Puits terminaux de 10m et 46m. Le fond est occupé par de gros blocs où l'on peut quelquefois se glisser en dessous. Marqué à l'orifice en août 1996.

Fiche équipement complète en annexe

### Topographie :





# FICHER DES CAVITES DU VAR

Equipement : C10 : P7 (2 spits) C40 : MC (1 spit à doubler) + P30 (2 spits en fin de boyau + 1 DEV sur AN + 1 DEV sur AN + 1 DEV sur spit) C80 : MC (2 spits) + P60 (2 spits) + 1 spit à doubler + 1 DEV sur spit + 2 spits

